Diagnosen neuer Arten.

Von

W. Kobelt.

Limnaea livonica n.

Testa elongato-ovata, spira sat elongata, subturrita, gracili, solidula, striatula, interdum subcostulata, luteo-cornea. Anfractus 7 convexiusculi, ultimus inflatus, longitudinis testae $^2/_3$ vix vel non attingens, antice ascendens. Apertura elongato-ovata, supra angustata sed non acuminata; peristomate simplici, haud labiato, margine externo medio arcuatim protracto, basali recedente, columellari reflexiusculo; plica columellaris parum distincta vel subobsoleta, callus parietalis tenuissimus.

Long. 25, diam. 14, alt. 15 mm.

Hab. in sinu Rigiaco.

Die Varietäten dieser Form gehen von Aehnlichkeit mit stagnalis — vielleicht ist L. stagnalis var. bottnica Clessin eine verkümmerte Varietät — bis fast zur typischen ovata; sie scheint eine selbstständige Stellung bei den Gulnarien einnehmen zu müssen.

Helix (Macularia) Arichensis Debeaux mss.

Testa imperforata depresso-globosa, leviter transverse dilatata, solida, irregulariter striata ac malleata, cretacea, lutescenti-albida, indistincte interdum castaneo fasciata; spira convexa, apice laevigato. Anfractus 5 convexiusculi, leniter regulariterque crescentes, sutura impressa subirregulari discreti, ultimus subinflatus, ad peripheriam rotundatus, antice primum descendens, dein subite valdeque deflexus. Apertura perobliqua, sat parva, irregulariter ovata, valde lunata, intus albida vel coerulescens, ad parietem aperturalem nec non ad insertionem marginis columellaris diffuse castanea;

peristoma albidum, rectum, acutum, intus mox incrassatum marginibus distantibus, callo tenuissimo junctis, columellari incrassato et plica crassa oblique intrante, antice distincte tuberculata munito.

Diam. maj. 36, min. 31, alt. 23 mm.
» » 31,5, » 26, » 20 »

Hab. prope el Arischa prov. Oranensis.

Zunächst mit odopachya Bgt. (Icon. II. 97) verwandt, aber mit erheblich kleinerer Mündung und anderer Zahnbildung.

Helix (*Macularia*) *Duriezi Debeaux mss.*

Testa imperforata, depresse subglobosa, solidula, nitens, subtiliter striatula et lineis spiralibus brevibus subtilissimis sculpta, albida, hic illic livide tincta et fasciis castaneis dilutis ornata; spira depresse pyramidata, vertice subtili. Anfractus 5 convexiusculi, leniter accrescentes, sutura impressa subirregulari discreti, ultimus rotundatus, antice valde descendens, pone aperturam irregulariter sulcato-scrobiculatus. Apertura obliqua, lunato-ovata, intus pallide castanea; peristoma incrassatum, obtusum, subexpansum, marginibus callo junctis, supero leviter curvato, basali incrassato, plica dentiformi munito.

Diam. maj. 32, min. 22, alt. 20 mm.

Hab. Oglat Tamestouta prov. Oranensis.

Es liegt mir nur ein etwas abgeriebenes Exemplar vor, das sich zwischen punctata und Juilleti zu stellen scheint; ich beschreibe es einstweilen unter dem von Debeaux ihm beigelegten Namen.

Helix (*Fruticicola*) *semirugosa n.*

Testa obtecte et haud pervie perforata, depresse globosa, tenuis, subpellucida, supra costulis subgranosis obliquis ubique sculpta et pilis brevibus irregulariter dispositis obtecta, saturate cornea, interdum fascia peripherica pallidiore indistincta ornata; spira convexa, vertice subtili. Anfractus 6 convexiusculi, sutura impressa discreti, leniter regulariterque crescentes, ultimus vix compressus, antice leniter perparum descendens. Apertura obliqua, lunato-ovata; peristoma tenue, acutum intus distincte et sat remote albolabiatum, marginibus distantibus, callo tenuissimo junctis, basali super perforationem fornicatim reflexo.

Diam. maj. 17, min. 15, alt. 12 mm.

Hab. prope Tetuan imperii Marroccani.

Diagnosen neuer chinesischer Arten.

Von

Dr. O. von Möllendorff.

Buliminus albescens n. sp.

Testa rimata, ovato-oblonga, conoidea, subtiliter oblique striatula et (sub lente) lineis spiralibus subtilissimis decussata, tenuis, subpellucida, albescenti-flavida; anfractus 7 convexiusculi, subregulariter crescentes; apertura sat obliqua, truncato-ovalis; peristoma paullo incrassatum, expansum, reflexiusculum, marginibus conniventibus, callo tenuissimo junctis, columellari superne dilatato.

Long. 15, lat. 6 mm.

Hab. in saxosis insulae Hongkong et prope montem Ma-an-shan prov. chinensis Guang-dung, rarissima.

Pupa (Leucochilus) meridionalis n. sp.

Testa dextrorsa, conico-ovata, albida, pellucida, nitidula, laevigata; anfractus 5 teretes, sutura profunda dis-